

**แบบสรุปราคากลางงานก่อสร้าง  
ของคณะกรรมการกำหนดราคากลาง**

แบบ ปร.5

งาน / โครงการ : โครงการก่อสร้างโรงจอดรถเทศบาลตำบลท่าข้าวเปลือก  
 ปริมาณงาน : ขนาดกว้าง 10.00 ม. ยาว 15.00 ม. สูง 4.50 ม. พื้นที่ไม่น้อยกว่า 150.00 ตร.ม.  
 สถานที่ดำเนินการ : หมู่ที่ 13 ต.ท่าข้าวเปลือก อําเภอมะนัง จังหวัดเชียงราย  
 ตามแบบแปลนเลขที่ ..... เจ้าของแบบ เทศบาลตำบลท่าข้าวเปลือก  
 ประมาณการตามแบบ ปร. 4 จำนวน 4 แผ่น  
 คำนวณราคากลาง วันที่ 24 พฤษภาคม 2562

ลำดับที่	รายการ	รวม ค่างานต้นทุน (บาท)	Factor F	รวม ค่าก่อสร้าง (บาท)	หมายเหตุ
1	ก่อสร้างโรงจอดรถเทศบาลตำบลท่าข้าวเปลือก ขนาดกว้าง 10.00 เมตร ยาว 15.00 เมตร พื้นที่ไม่น้อยกว่า 150.00 ตร.ม.	442,018.13	1.3074	577,894.51	Factor F งานอาคาร - ดอกเบี้ยเงินกู้ 6% - ภาษี 7% - เงินล่วงหน้าจ่าย 0% - เงินประกันผลงานหัก 0% - พื้นที่ปกติ ระยะเวลาดำเนินการ 60 วัน
สรุป		รวมเป็นเงินทั้งสิ้น		577,894.51	
		ขอรับงบประมาณค่าดำเนินการ		570,000.00	
(ตัวอักษร)		(ห้าแสนเจ็ดหมื่นบาทถ้วน)			

  
 (ลงชื่อ) ..... ประธานกรรมการ  
 (นายคมกฤษ อินทะปัญญา)

  
 (ลงชื่อ) ..... กรรมการ  
 (นายธีรวัฒน์ มาเตียง)

  
 (ลงชื่อ) ..... กรรมการ  
 (นายสรสิทธิ์ เครือค๊ะ)

## ราคากลางของคณะกรรมการกำหนดราคากลาง

งาน / โครงการ : ก่อสร้างโรงจอดรถเทศบาลตำบลท่าข้าวเปลือก

ปริมาณงาน : ขนาดกว้าง 10.00 ม. ยาว 15.00 ม. สูง 4.50 ม. พื้นที่ไม่น้อยกว่า 150.00 ตร.ม.

สถานที่ดำเนินการ : หมู่ที่ 13 ต.ท่าข้าวเปลือก อําเภอแม่จัน จังหวัดเชียงราย

กำหนดราคากลาง วันที่ 24 พฤษภาคม 2562

ที่	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าวัสดุก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		ราคารวมวัสดุ และแรงงาน
		จำนวน	หน่วย	ราคา/หน่วย	ราคารวม	ราคา/หน่วย	ราคารวม	
1	งานดินขุด-ถม	18.00	ลบ.ม.	-	-	125.00	2,250.00	2,250.00
2	ทรายหยาบ	0.58	ลบ.ม.	280.38	162.62	99.00	57.42	220.04
3	คอนกรีตหยาบ 180 ksc.	0.58	ลบ.ม.	1,801.41	1,044.82	398.00	230.84	1,275.66
4	คอนกรีต 240 ksc.	4.30	ลบ.ม.	1,883.65	8,099.70	498.00	2,141.40	10,241.10
5	เหล็กเสริม RB 6 มม.	11.20	เส้น	51.86	580.83	9.00	100.80	681.63
6	เหล็กเสริม DB 12 มม.	31.39	เส้น	197.58	6,202.04	28.00	878.92	7,080.96
7	เหล็ก Sag Rod Ø 12 มม.	16.32	กก.	480.00	7,833.60	-	-	7,833.60
8	ลวดผูกเหล็ก	2.00	กก.	74.77	149.54	-	-	149.54
9	แบบหล่อทั่วไป 80 %	15.36	ตร.ม.	314.18	4,825.80	115.00	1,766.40	6,592.20
10	เหล็ก [ 100 x 50 x 20 x 3.2 มม.	37.00	ท่อน	900.31	33,311.47	-	-	33,311.47
11	เหล็ก [ 75 x 45 x 15 x 2.3 มม.	17.00	ท่อน	551.98	9,383.66	-	-	9,383.66
12	ท่อเหล็กออบสังกะสี Ø 2 นิ้ว	53.00	ท่อน	1,836.45	97,331.85	-	-	97,331.85
13	ท่อเหล็กออบสังกะสี Ø 6 นิ้ว	9.00	ท่อน	3,630.00	32,670.00	-	-	32,670.00
14	แผงกันสาดเมทัลชีท	26.12	ตร.ม.	131.25	3,428.25	-	-	3,428.25
15	หลังคาเมทัลชีท (ขนาด.40 ) หลังคาโค้ง	23.00	แผ่น	2,000.00	46,000.00	-	-	46,000.00
16	แผ่นเหล็กหนา 12 มม.ขนาด 0.25 x 0.25 ม.	32.00	แผ่น	200.00	6,400.00	120.00	3,840.00	10,240.00
17	น๊อต Ø 12 มม. ยาว 12 นิ้ว	32.00	ตัว	25.00	800.00	-	-	800.00
18	น๊อต Ø 12 มม. ยาว 6 นิ้ว	32.00	ตัว	15.00	480.00	-	-	480.00
19	สีกันสนิม 18.925 ลิตร	2.00	ถัง	900.00	1,800.00	-	-	1,800.00
20	สีน้ำมัน 3.785 ลิตร	3.00	กาบ.	448.00	1,344.00	-	-	1,344.00
21	ค่าแรงเชื่อมเหล็กประกอบโครงหลังคา	234.00	ตร.ม.	-	-	80.00	18,720.00	18,720.00
22	ค่าแรงตัดเหล็กโค้ง	16.00	ท่อน	-	-	200.00	3,200.00	3,200.00
	<b>งานไฟฟ้า</b>							
1	โคม High Bay ชนิดแขวน ขนาด 400 วัตต์	4.00	ชุด	3,000.00	12,000.00	1,000.00	4,000.00	16,000.00
2	สวิตซ์ ปิด - เปิด	2.00	อัน	29.28	58.56	100.00	200.00	258.56
3	บล็อกพลาสติก 4x4	1.00	อัน	20.00	20.00	-	-	20.00
4	หน้ากาก 6 ช่อง	1.00	อัน	20.00	20.00	-	-	20.00
5	สายไฟฟ้า THW เบอร์ 4	1.00	ม้วน	1,171.00	1,171.00	-	-	1,171.00
6	ท่อร้อยสายไฟฟ้า	8.00	ท่อน	38.32	306.56	-	-	306.56
7	ปลั๊กไฟฟ้า	4.00	อัน	29.28	117.12	100.00	400.00	517.12
8	อุปกรณ์อื่นๆ	1.00	มร.	500.00	500.00	-	-	500.00
9	ตู้ควบคุมไฟฟ้า ขนาด 10 ช่อง	1.00	ชุด	1,619.00	1,619.00	1,000.00	1,000.00	2,619.00
	<b>รวมค่าวัสดุและค่าแรง</b>				<b>277,660.42</b>		<b>38,785.78</b>	<b>316,446.20</b>
	<b>ยกยอดไป</b>				<b>277,660.42</b>		<b>38,785.78</b>	<b>316,446.20</b>



งาน / โครงการ : ก่อสร้างโรงจอดรถเทศบาลตำบลท่าข้าวเปลือก

ปริมาณงาน : ขนาดกว้าง 10.00 ม. ยาว 15.00 ม. สูง 4.50 ม. พื้นที่ไม่น้อยกว่า 150.00 ตร.ม.

สถานที่ดำเนินการ : หมู่ที่ 13 ต.ท่าข้าวเปลือก อําเภอมะนัง จังหวัดเชียงราย

คำนวณราคากลาง วันที่ 24 พฤษภาคม 2562

ที่	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าวัสดุก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		ราคารวมวัสดุ และแรงงาน
		จำนวน	หน่วย	ราคา/หน่วย	ราคารวม	ราคา/หน่วย	ราคารวม	
	<b>ยกยอดมา</b>				<b>277,660.42</b>		<b>38,785.78</b>	<b>316,446.20</b>
	อื่น				-		-	-
1	ครอบข้างพับขอบ ยาว 3.10 ม.(6แผ่น)	18.60	เมตร	75.00	1,395.00	-	-	1,395.00
2	ครอบข้างพับขอบ ยาว 4.10 ม.(2 แผ่น)	8.20	เมตร	75.00	615.00	-	-	615.00
3	สกรูยาวยิงแปเหล็ก	20.00	ถุง	180.00	3,600.00	-	-	3,600.00
4	ค่าเช่ารถเครน	1.00	มร.	4,500.00	4,500.00	-	-	4,500.00
5	ไม้สังเคราะห์ ขนาด 10x300x0.8 ซม.	80.00	แผ่น	65.00	5,200.00	-	-	5,200.00
6	ลวดเชื่อม	15.00	กล่อง	140.00	2,100.00	-	-	2,100.00
	<b>งานต่อเติมอาคารข้างโคม ขนาด กว้าง 3.00 ม. ยาว 3.00 ม.</b>							
1	งานดินชุด-ถม	6.48	ลบ.ม.	-	-	125.00	810.00	810.00
2	ทรายหยาบ	0.20	ลบ.ม.	280.38	56.08	91.00	18.20	74.28
3	คอนกรีตหยาบ 180 ksc.	0.20	ลบ.ม.	1,801.41	360.28	398.00	79.60	439.88
4	คอนกรีต 240 ksc.	2.50	ลบ.ม.	1,883.65	4,709.13	391.00	977.50	5,686.63
5	เหล็กเสริม RB 6 มม.	3.00	เส้น	51.86	155.58	9.00	27.00	182.58
6	เหล็กเสริม DB 12 มม.	2.00	เส้น	197.58	395.16	28.00	56.00	451.16
8	ลวดผูกเหล็ก	1.00	กก.	74.77	74.77	-	-	74.77
9	แบบหล่อทั่วไป 80 %	2.40	ตร.ม.	314.18	754.03	115.00	276.00	1,030.03
13	ท่อเหล็กอาบสังกะสี Ø 6 นิ้ว	1.50	ท่อน	3,630.00	5,445.00	-	-	5,445.00
	แผ่นเหล็กหนา 12 มม.ขนาด 0.25 x 0.25 ม.	3.00	แผ่น	200.00	600.00	120.00	360.00	960.00
	น๊อต Ø 12 มม. ยาว 12 นิ้ว	12.00	ตัว	25.00	300.00	-	-	300.00
10	เหล็ก [ 100 x 50 x 20 x 3.2 มม.	5.00	ท่อน	900.31	4,501.55	-	-	4,501.55
11	เหล็ก [ 75 x 45 x 15 x 2.3 มม.	4.00	ท่อน	551.98	2,207.92	-	-	2,207.92
	แผ่นเหล็กหนา 4 มม.ขนาด 0.20 x 0.20 ม.	6.00	แผ่น	200.00	1,200.00	120.00	720.00	1,920.00
	น๊อต Ø 12 มม. ยาว 4 นิ้ว	12.00	ตัว	25.00	300.00	-	-	300.00
	สีกันสนิม 3.785 ลิตร	1.00	กป.	448.00	448.00	-	-	448.00
	สีน้ำมัน 3.785 ลิตร	1.00	กป.	448.00	448.00	-	-	448.00
	ค่าแรงเชื่อมเหล็กประกอบโครงหลังคา	2.15	ตร.ม.	-	-	100.00	215.00	215.00
	หลังคามทัลลิตพูนวนกันความร้อน หนา 4 มม.	30.00	เมตร	150.00	4,500.00	40.00	1,200.00	5,700.00
	ครอบข้างแผ่นเมทัลชีท	13.00	เมตร	75.00	975.00	40.00	520.00	1,495.00
	ไม้เชิงชายสังเคราะห์ 8 นิ้ว หนา 16 มม	18.00	เมตร	70.00	1,260.00	45.00	810.00	2,070.00
	<b>รวมค่าวัสดุและค่าแรง</b>				<b>323,760.92</b>		<b>44,855.08</b>	<b>368,616.00</b>

งาน / โครงการ : ก่อสร้างโรงจอดรถเทศบาลตำบลท่าข้าวเปลือก

ปริมาณงาน : ขนาดกว้าง 10.00 ม. ยาว 15.00 ม. สูง 4.50 ม. พื้นที่ไม่น้อยกว่า 150.00 ตร.ม.

สถานที่ดำเนินการ : หมู่ที่ 13 ต.ท่าข้าวเปลือก อําเภอแม่จัน จังหวัดเชียงราย

คำนวณราคากลาง วันที่ 24 พฤษภาคม 2562

ที่	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าวัสดุก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		ราคารวมวัสดุ และแรงงาน
		จำนวน	หน่วย	ราคา/หน่วย	ราคารวม	ราคา/หน่วย	ราคารวม	
	<b>ยกยอดมา</b>				<b>323,760.92</b>		<b>44,855.08</b>	<b>368,616.00</b>
	<b>งานผนัง + ฝ้าผนัง</b>				-		-	-
	ผนังก่ออิฐบล็อก ขนาด 0.19x0.39x0.07 ม.	10.00	ตร.ม	100.00	1,000.00	80.00	800.00	1,800.00
	ผนังไม้ระแนงสำเร็จรูป 3" โครงเคร่าเหล็ก 1"x2"	20.00	ตร.ม	120.00	2,400.00	70.00	1,400.00	3,800.00
	ผนังฉาบปูนเรียบ	22.00	ตร.ม	60.00	1,320.00	80.00	1,760.00	3,080.00
	งานทาสีน้ำพลาสติก	35.00	ตร.ม	30.00	1,050.00	30.00	1,050.00	2,100.00
	งานทาสีน้ำมัน	20.00	ตร.ม	40.00	800.00	35.00	700.00	1,500.00
	<b>งานไฟฟ้า</b>				-		-	-
	* โคมหลอด 1*36 วัตต์	1.00	หลอด	215.00	215.00		-	215.00
	* สวิตซ์ไฟฟ้า	1.00	ตัว	30.22	30.22		-	30.22
	* เต้ารับกราวนด์	3.00	ตัว	30.22	90.66		-	90.66
	* สายไฟ VAF. 2x1.5 sq.mm.	30.00	เมตร	12.05	361.50		-	361.50
	* สายไฟ VAF. 2x2.5 sq.mm.	30.00	เมตร	20.00	600.00		-	600.00
	* ท่อร้อยสายไฟบนฝ้าเพดาน + อุปกรณ์เดินสายเบ็ดเตล็ด	1.00	รายการ	500.00	500.00		-	500.00
	* ตู้ควบคุมระบบไฟฟ้า ชนิด 4 ช่อง พร้อมลูกเซอร์กิต	1.00	ชุด	880.00	880.00		-	880.00
	<b>งานประตู่</b>				-		-	-
	* วงกบ + บานประตู่ไม้เนื้อแข็ง ขนาด 0.80 x 2.00 ม.	1.00	ชุด	2,500.00	2,500.00	300.00	300.00	2,800.00
	<b>งานทาลานคอนกรีตหนา 0.15 ม.</b>							
1	งานรื้อถอนพื้นเดิม							
2	งานปรับเกลี่ย	150.00	ตร.ม.	1.78	267.00			267.00
3	งานคอนกรีตผสมเสร็จ ทรงลูกบาศก์ 240 กก/ตร.ซม.	21.50	ลบ.ม.	1,883.65	40,498.48			40,498.48
4	ค่าแรงเทคอนกรีตผสมเสร็จ	21.50	ลบ.ม.	-	-	306.00	6,579.00	6,579.00
5	ทรายหยาบรองพื้น	7.50	ลบ.ม.	280.38	2,102.85		-	2,102.85
6	ค่าแรงคัด ตัด ผูก เหล็กเสริม	35.52	กก.			2.90	103.01	103.01
7	เหล็กเส้นกลมผิวขี้ด ขนาด $\varnothing$ 12 มม.	4.00	เส้น	197.58	790.32		-	790.32
8	เหล็กเส้นกลมผิวเรียบ ขนาด $\varnothing$ 19 มม.	-	-				-	-
9	เหล็กตะแกรงสำเร็จรูป หนา 4 มม. ขนาด 0.20 x 0.20 ม.#	150.00	ตร.ม.	28.00	4,200.00		-	4,200.00
10	ค่าแรงวางตะแกรงเหล็ก	150.00	ตร.ม.			5.00	750.00	750.00
11	แอสฟัลท์	1.25	ลิตร	20.00	25.00		-	25.00
12	ท่อ PVC ขนาด 1/2"	-	ท่อ				-	-



งาน / โครงการ : ก่อสร้างโรงจอดรถเทศบาลตำบลท่าข้าวเปลือก

ปริมาณงาน : ขนาดกว้าง 10.00 ม. ยาว 15.00 ม. สูง 4.50 ม. พื้นที่ไม่น้อยกว่า 150.00 ตร.ม.

สถานที่ดำเนินการ : หมู่ที่ 13 ต.ท่าข้าวเปลือก อำเภอแม่จัน จังหวัดเชียงราย

คำนวณราคากลาง วันที่ 24 พฤษภาคม 2562

ที่	รายการ	ปริมาณงาน		ค่าวัสดุก่อสร้าง		ค่าแรงงาน		ราคารวมวัสดุ และแรงงาน
		จำนวน	หน่วย	ราคา/หน่วย	ราคารวม	ราคา/หน่วย	ราคารวม	
	ยกยอดมา				383,721.05		58,297.09	442,018.13
	รวมค่าวัสดุและค่าแรงทั้งหมด				383,721.05		58,297.09	442,018.13
	Factor. F งานอาคาร							1.3074
	รวม							577,894.51
	ป้ายประชาสัมพันธ์โครงการ 1 ป้าย							-
	รวมเป็นเงินทั้งสิ้น							577,894.51
	ขอรับงบประมาณค่าดำเนินการ							570,000.00
	ตัวหนังสือ							(ห้าแสนเจ็ดหมื่นบาทถ้วน)

หมายเหตุ -ราคาวัสดุก่อสร้างอ้างอิงจากสำนักงานกระทรวงพาณิชย์จังหวัดเชียงราย เดือน เมษายน ปี 62

- ค่าแรงอ้างอิงจากกรมบัญชีกลาง

- ราคาวัสดุก่อสร้างอ้างอิงจากร้านค้าภายในพื้นที่

- รวมค่าขนส่ง ราคาน้ำมัน ที่ อ.เมือง 28.00-28.99 บาท/ลิตร

- ราคาค่าแรงอ้างอิงจาก บัญชีค่าแรง/ค่าดำเนินการ ฉบับปรับปรุงเดือน ตุลาคม 2558

(ลงชื่อ) ..... ประธานกรรมการ

(นายคมกฤษ อินทะปัญญา)

(ลงชื่อ) ..... กรรมการ

(นายธีรวัฒน์ มาเตียง)

(ลงชื่อ) ..... กรรมการ

(นายสรสิข เกรือต๊ะ)